

3類型	鉱工業品	通巻番号	4 - 21 - 013
地域資源名	珪藻土	認定日	平成21年7月10日
地域	金沢市、七尾市、輪島市、珠洲市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、津幡町、志賀町、宝達志水町	所管省庁	経済産業省

事業名:珪藻土を活用した草の生えない土「はえん土」の商品改良と販路拡大

会社名:エコジャパン株式会社

所在地:石川県金沢市湯涌田子島町

ホ134-1

連絡先:TEL:076-252-3900

H P: -

FAX:076-235-1300

事業概要(新たな活用の視点)

- ・本製品は地域資源である珪藻土の多孔性を活かし、従来の防草庭土には無かった保水性という新たな性能を付加した土である。
- ・保水性の向上により、施工面下部の土壌の軟化や冬季の凍結防止、更に保水効果でヒートアイランド現象も緩和し、地球温暖化対策にも有効である。
- ・防草機能に加え、地球環境にも配慮したエコ製品である。

売れる商品づくり(競争力、市場性、販路)

競争力

- ・防草効果を謳う「土」は同社を含め既に他社でも製造販売されているが、珪藻土を活用した保水性の高さを特長とした商品の競争力は高く、競合製品より優位性がある。

市場性

- ・「はえん土」に先行して販売している、当社製品「優土」、「優土」、「歩瓦」等は既に年1,000万円程度の販売実績を有し、多くの自治体で採用されている。また、個人の庭先の防草や景観向上を目的とした一般消費者からの需要も出始めてきている。

販路

- ・ターゲットは公共土木工事や企業建築物と一般消費者の2方向であり、それぞれの違いに応じた需要開拓方針を計画している。前者は自治体や工務店、リフォーム業者、園芸・資材業者への営業を、後者へはホームセンターにて販売する。

地域における関係事業者等との連携

- ・県内(七尾市)の珪藻土製品製造業者から製品成型の際に発生する残余珪藻土を供給。
- ・石川県工業試験場と今後の製品改良や性能試験等データ収集にて連携する。



【はえん土のパンフレット】



【はえん土の施工例】